

The Gazette of India

असाधारण EXTRAORDINARY

भाग II—शंष्य 3—उप-श्रव्य (ii) PART II—Section 3—Sub-Section (ii)

भाधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं० 643]

मई विल्ली, मंगलवार, विसम्बर 22, 1987/पौष 1, 1909

No. 643] NEW DELHI, TUESDAY, DECEMBER 22, 1987/PAUSA 1, 1909

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संस्था की जाती है जिससे कि यह अलग संकलम के रूप में रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation

ऊर्जा मधालय

(कोयलाविभाग)

नई दिल्ली, 22 विसम्बर, 1987

अधिसुचना

का० आ० 1102 (अ):—केद्रीय सरकार, ध्रावस्यक वस्तु भिद्यतियम, 1955 (1955 का 10) की धारा 16 द्वारा प्रवृत्त रखा गया कोयला खान नियंत्रण, ध्रावेण, 1945 के खण्ड 3 और 4 के ध्रनुसरण में भीर भारत सरकार के ऊर्जा मंत्रालय (कीयला विभाग) की प्रिध्नयूचना सं० का० आ० 12(अ) तारीख 8 जनवरी, 1986 की भिद्यति करते हुए, तारीख 23 विसम्बर, 1987 की और से नीचे की सारणी-1 में ऐसे वर्ण ग्रेड विहिन करती है जिनमें कीयले भीर कोक का वर्गाकरण किया जाएगा भीर नीचे की सारणी 2, 3, 4, 5 भीर 6 में वे विकय कीमर्गे नियत करती है जिन पर कोयला खान स्वामियों द्वारा कीयले का या कीक का खान-गर्ममुखों पर विकय किया जा सकेगा :—

भारणी-1

क्रम∘सं∙ वर्ग	म्रे ड	ग्रेड बिनिर्देश
1 2	3	-1
 असम, मेधालय नागालैंड राज्यों भौर 	ji.	उपयोज्य ऊष्मा मान प्रति किलोग्राम 6200 किलो कैलोरी से श्रधिक।
भ्रहणाचल प्रदेश संघ राज्य क्षेत्र को छोड़कर सभी राज्यों में उत्पा- दित गैर कीककारी कोथसा।	यी	उपयोज्य ऊल्मा मान प्रति किलोग्राम 5600 किलो कैलोरी से प्रधिक किन्सु प्रति किलोग्राम 6200 किलो कैलोरी से प्रधिक नहीं।

1 2	3	4
## And Angles and Angles A	सी	उपयोक्य ऊष्मा मान प्रति किलोग्राम 4940 किलो कैलोरी मे भ्रधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 5600 किलो कैलोरी मे भ्रधिक नहीं।
	डी	उपयोज्य अध्मा मान प्रति किलोग्राम 4200 किलो कैलोरी से मधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 4940 किलो कैलोरी से मधिक नहीं।
	•	उपयोज्य ऊष्मा मान प्रति किलोग्राम 3360 किलो कैलोरी से श्रधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 4200 किलो कैलोरी से श्रधिक महीं।
	एफ	उपयोज्य ऊष्मा मान प्रति किलोग्राम 2400 किलो कैलोरी से भधि ^क किन्तु प्रति किलोग्राम 3360 किलो कैलोरी से भधिक नहीं।
	जी	उपयोज्य कष्मा मान प्रति किलीग्राम 1300 किलो कैलोरी से भिधक किन्तु प्रति किलोग्राम 2400 किलो कैलोरी से भिधक नहीं
 श्रमसम, मेघालय, नागालैण्ड राज्यों श्रीर श्रम्रणाचल प्रदेश संग राज्य क्षेत्र में उत्पादित गैर-कोककारी कोयला। 		ग्रेड नहीं किया गया ।
 कोककारी कोयला 	इस्यात ग्रेड- <u>I</u>	राख का भ्रंग 15 प्रतिगत से श्रधिक नहीं।
	इस्पात ग्रेड-II	राख का अर्थ 15 प्रतिगत से अधिक किन्तु 18 प्रतिगत से अधिक नहीं।
	वाणरी प्रेड-I	राखाका अंग 18 प्रतिशन से अधिक किन्तु 21 प्रतिशत से शधिक नहीं।
	वमणरी ग्रेड-∏	राख का भंग 21 प्रतिमत से प्रधिक किन्तु 24 प्रतिमत्त से मधिक नहीं।
	वाशरी ग्रेड-∐∐	राख का अंश 2.4 प्रतिशत से श्रक्षिक किल्लु 2.8 प्रतिशत से श्रिधिक सहीं।
	वाशरी ग्रेड-[V	राख का प्रंग 28 प्रतिशत से श्रीधक किन्तु 35 प्रतिगत से प्रधिक नहीं।
 अर्द्ध कोककारी श्रीर क्षीण कोक- कारी कोयला। 	श्रद्धं कोककारी ग्रेप्ट-[राखा घीर नमी का अंग 19 प्रतिशत से प्रधिक नहीं ।.
	श्रद्धं कोककारी ग्रेड-∏	राख भीर नमी का मंश 19 प्रतिशत से भश्रिक किन्तु 24 प्रतिगत से प्रशिक नहीं।
s. हार्ड कोक	उप-उत्पाद प्रीमियम	गला का फ्रांग 2.5 प्रतिशत मे श्रधिक नहीं।
	ज् प- उत्पाद साधार ण	रास्त्र का श्रंश 2.5 प्रतिशत से श्रधिक किरतु 3.0 प्रतिशत से श्रधिक नहीं।
	बीहाइव प्रीमिमम	राख का मंग 2.7 प्रतिशत से प्रधिक नहीं।
	बीहाइव सुपीरियर	राखा का भंग 2.7 प्रतिसत से श्रधिक किन्तु 3.1 प्रतिशत से श्रधिक महीं।
	वीहाइय साधारण	राख का भ्रंग 3। प्रतिशत से अधिक किन्तु 36 प्रतिशत से अधिक नदीं।

टिप्पण :---

^{1.} कोककारी कोयले ऐसे कोयले हैं जो भुतपूर्व कोयला बोई द्वारा कोयला खान (संरक्षण, सुरक्षा और विकास) मधिनियम, 1952 (1952 का 12) के सधीन कोककारी कोयले के रूप में वर्गीकृत किए गए हैं, या वे ऐसे कोयले हैं जिन्हें केन्द्रीय सरकार द्वारा कोयला खान नियंत्रण प्रावेश, 1945 के प्रधीन या कोयला खान (संरक्षण ग्रीर विकास) प्रधिनियम, 1974 (1974 का) के भीर पूर्वोक्त दोनों प्रधिनियमों के प्रधीन बनाए गए नियमों भीर विनियमों के प्रधीन कोककारी कोयला घोषित किया गया है, या घोषित किया जा सकता है।

^{2. &}quot;मर्च कोककारी कोयले" मौर "क्षीण कोककारी कोयले" ऐसे कोयले हैं जिन्हें भुतपूर्व कोयला बोर्ड द्वारा कोयला खान (संरक्षण, सुरक्षा मौर विकास) भिक्षित्यम, 1952 (1952 का 12) के भिधीन सम्मिश्रण योग्य कोयले के रूप में, वर्गीकृत किया गया था या जिक्हें केन्द्रीय सरकार द्वारा कोयला खान नियन्त्रण भ्रावेल, 1945 के भ्राचीन या कोयला खान (संरक्षण भौर विकास) भिधिनियम, 1974 (1974 का 28) के भौर पूर्वोक्त वोनों स्रक्षितियमों के भिधीन बनाए गए नियमों के भ्राचीन "अर्ज कोककारी या "क्षीण कोककारी" कोयले घोषित किया जा सकता है।

^{3.} कोककारी या ग्रद्ध कोककारी याक्षीण कोककारी कोयले से भिन्न कोयले गैर-कोककारी कोयले हैं।

4. "उपयोज्य क्रष्मा मान" की परिभाषा का सूत्र निम्नलिखित हैं :---

एन यु == 8900---138×(ए+एम)

जहां एच यु = प्रति किलोग्राम का किलो कैलोरी के धनुसार उपयोज्य ऊष्मा मान।

ए == राख का श्रीश प्रतिशत में।

एम = नमी का श्रंश प्रतिशत में।

जिस कोयले में 2% से कम नमी है, भौर बाष्पशील भंग 19% से कम है उसके संबंध में उत्थोज्य ऊष्मा मान वह होगा जो उत्रोक्त सूत्र में निकाले गए मान में से, भनुपासत: 19% भाग से कम बाष्पमील भ्रंग में प्रत्येक 1% कमी के लिए प्रति कि तोशाम 150 किला की नौरी घटाने पर प्राप्त होता है।

नभी भीर राख कोमों का भ्रवधारण, भारतीय मानक विनिर्देश सं० भा० मा० 1350~-1959 के मुमंगन खण्डों के भ्रनुमार 60 प्रतिगत माक्षेत्र भार्द्धना भीर 40° सें० तापमान पर समतस्य करने के पश्चात् किया जाएगा।

- 5. कोककारी कीयले और हाई कोक में राख के प्रतिशत का अवधारण भा० मां० 1350-1959 के अनुसार वायु में मुखाने के पन्नातृ किया जाएगा यवि इस प्रकार अवधारित नमी 2 प्रतिशत में प्रक्षिक है तो यह अवधारण भा० मां० 1350-1959 के अनुसार 60 प्रतिगत मानेर साईता और 40° में० तापमान पर समस्थ्य करने के पश्चात किया जाएगा।
- 6. भारतीय मानक संख्या द्वाई एस : 770-1964 कीयले का सामास्य वर्गीकरण (संशोधित) को मारणी 2 में निर्धारित परिमायों के अनुसार दीर्घ ज्वाला कोयले की परिभाषा की जाएगी। मंगन भाग नीचे उद्धृत किया गया

वर्ग	वाष्प्रभील ब्रब्य प्रतिकात (युनिट कोयला घाधार)	किलो कैतोरी/किलोग्राम में कृत मो∘बो० को रेंज (युनिटकोयलाग्राक्षार)	40° मे० भार एव पर 60% पर शुष्क नमी की रेंज खिनिज रिंड़ा कार्या (श्राक्षार)
बी ₄	32 से श्रधिक	8060 से 8440	3 से 7
मी ₈	32 से श्रमिक	7500 से 8060	7 से 14

भारतीय मानक विनिर्वेण संख्या प्राई एस : 1350 (भाग-I) 1984 में निर्धारित कियाविधि के प्रमुसार कोवला ध्रमूनो पर वाष्पशील ब्रम्य और निर्मी की प्रवधारणा की जाएगी। प्राई एस : 1350 (भाग-II) 1970 दिनांक प्रश्नैल, 1971 और उस के बाद के किसी संगोधन में निर्धारित कियाविधि के प्रनुसार, सकल ऊष्मा मुख्य की प्रवधारणा की जाएगी।

7. सपरोक्त वर्गीकरण भारतीय मानक विनिर्देण सं० भा० मा० 770~1984 के प्रश्रीन बिनिर्देश्य बिष्टूबेनी या उन-बिर्देशी कोयलों से मित्र कोयलों पर सामू नहीं होगा।

सारणी-2 गैर-कोककारी कोयला

कीयले का ग्रेड	उपयोज्य उष्मा मान प्रति किनोग्राम किलो कैतोरी में	3	प्रति टन विकथ कीमत		
		स्टीम कोयला ग्रीर रबल	स्लैक कोयला भीर बागरी मिडिलिंग	रत भ्राक माइक कोयला	
]	2	3	-1	5	
	। ग्रसम, मेघालय, मागालैङ राज्यों ग्रीर ग्रहणाचल प्रवेश	ıin .			
	राज्य क्षेत्र तथा सिगरेनी कोलियरीज को छोड़कर सभी ग में उत्पादित दीर्घ ज्याला कोयला:				
	राज्य क्षेप्न तथा सिगरेनी कोलियरीज को छोड़कर सभी ग		स्०पै०	रु० पै०⊉	
ग्रेड-ए	राज्य क्षेप्न तथा सिगरेनी कोलियरीज को छोड़कर सभी ग	ज्यों	स ०पै० 379.00	-	
•	राज्य क्षेत्र तथा सिगरेनी कोलियरीज को छोड़कर सभी ग में उत्पादित दीर्घ ज्वाला कोयला :	ज्यों १० पै ०	•	-	
ग्रेड-ए ग्रेड-भी ग्रेड-सी	राज्य क्षेत्र तथा सिगरेनी कोलियरीज को छोड़कर सभी ग में उत्पादित दीर्घ ज्वाला कोयला: 6200 से मधिक	ज्यों १० ९ ० 386.00	379.00	376.00	

[PART]	II-SEC.	3(ii)]
--------	---------	--------

1	2	3	4	5
- <u> </u>	 असम, मेधालय, नागालैंड राज्यों भीर ब्रहणाचल प्रदेश संघ राज्य क्षेत्र को छोड़कर सभी राज्यों में उत्पादित (दीर्घ ज्वाला कोयला से सिक्ष) कोयला : 			
पेष्ठ-ए	6200 से प्रधिक	361.00	354.00	351.00
ग्रेह-मी	5600 से प्रधिक किन्तु 6200 से प्रधिक नहीं	330.00	323.00	320.00
प्रेड-सी	4940 से अधिक किन्तु 5600 से अधिक नहीं	290-00	283-00	280-00
ग्रेड-डी	4200 से श्रधिक किन्तु 4940 से श्रधिक नहीं	232,00	225.00	222.00
प्रेड-६	3360 से भ्रधिक किन्तु 4200 ने भ्रधिक नही	186.00	179.00	176.00
ग्रेड-एफ	2400 से भ्रधिक किन्तु 3360 से ग्रधिक नही	151.00	144.00	141.00
ग्रेड-जी	1300 से अधिक किन्तु 2400 से अधिक नहीं	110.00	103.00	100.00

कोयले का ग्रेड	प्रति किलोग्राम किलो कैलोरी में उपयोज्य कण्मा मान	नि स्त ित	निस्तलिखित की भी टन त्रिका कोमन		
		स्टीम कोयला श्रौर रबस	स्लैक कीयना	रन आफ माइन कोयला	
1	2	3	4	5	
	4940 से श्रधिक किन्तु 5600 से श्रधिक नहीं	342.50	335, 50	332.50	
ग्रेड-डी	4200 से प्रधिक किन्तु 4940 से प्रधिक नही	302.50	295.50	292.50	
ग्रेड-ई	3360 से भिधिक किन्सु 4200 से भिधिक नहीं	262.50	255.50	252,50	
ग्रेड-एफ	2400 से ग्रधिक किन्तु 3360 से प्रधिक नहीं	193.50	185,50	183.50	
ग्रेड-जी	1300 से भ्रधिक किन्तु 2400 से भ्रधिक नहीं	153.50	146.50	143.50	
	 मसम, मेघालय, नागालैंड, राज्यों भीर अञ्गाधन प्रदेश । 				
	राज्य क्षेत्र में उत्पादित कोयला प्रवर्गीकृत (राख का	मं स			
	25% से मधिक महीं)			405,00	

सारणी –3

कोककारी कोयला

ग्रेड	राखा का झेण	निम्नलिखित को प्रा	निम्नलिखित को प्रति टन विकय कीमते —		
		स्टीम कोयला भीर रवल	स्त्रीक कोश्रता	रा मात महा कोयना	
1	2	3	4	5	
		र. पै.	ह. पै.	ह. पं.	
इस्पात	15 प्रतिशत से भक्षिक नहीं	583 00	576 00	573 00	
प्रेड-I					
इस्पात	15 प्रतिशत से प्रक्तिक किल्लु	488.00	481.00	478.00	
प्र ड —II	18 प्रतिशत से अर्किनहीं				
वाशरी	18 प्रतिणत से घिक किन्तु	423.00	416.00	113.00	
ये ड 1	21 प्रतिशत से प्रक्षि महीं				
वाशरी	21 प्रतिशत से श्रधिक किन्तु	353,00	346,00	343.00	
ग्रे डI I	2 1 प्रतिगत से प्रक्रिक नहीं				
वाशरी	2.4 प्रतिशत से श्रधिक किन्तु	274,00	267,00	264.00	
प्रे ड]∐	28 प्रतिशत से श्रधिक नहीं	-			
बाग री	28 प्रतिशत से भधिक किस्तु	256.00	249.00	240.00	
ग्रेड][V	3.5 प्रतिशत से अधिक मही				

सारणी--- 4

ग्रद्धं कोककारी भीर क्षीण कोककारी कोयले

ग्रेड	रा ख श्री र नमी का श्रग	निम्नलिखित की प्रति टन विकास कीमत		
		स्टीम कोयला श्रीर र ब ल	स्त्रीक कोयना	रन प्रकारका कोयला
1	2	3	4	5
श्रद्धं कोककारी कोयला ग्रेड-1	19 प्र तिशत से श्रदिक नहीं	を、 寸 、 123.00	を、 草 、 t16.00	ह. पै. 413,00
श्रद्ध कोककारी कोयला ग्रेडII	। 9 प्रतिशत से प्रक्रिक किल्तु 2 4 प्रतिशत से प्रधिक नहीं	353 00	346.00	343.00

मारणी--- 5

हार्डकोक

कोक का प्रकार	राख का भंग	प्रतिटन विकय कीमा
)	2	3
		रु. पै.
ः उप-उत्पाद का हार्ड कोक प्रीमियम	राख का अंग 25 प्रतिगत से अधिक नहीं।	1100.00
. उप-उत्पाद हार्ड कोक साधारण	राख का मंग 25 प्रतिगत से भ्रधिक किन्तु 30 प्रतिशत से भ्रधिक नहीं	1000.00
 बीहाइव हार्ड कांक प्रीमियम 	राख का भीग 2.7 प्रतिगत से श्रश्चिक नहीं	830.00
 भीहाइव हार्ड कीक मुपीरियर 	राख का श्रंण 27 प्रतिशत से ग्रधिक किन्तु 31 प्रतिशत से ग्रधिक नहीं	730.00
5. बीहाइव हार्ड कोक साधारण	राख का भंग 31 प्रतिशत से अधिक किन्तु 36 प्रतिशत से भक्षिक नहीं	500.00

सारणी⊸- ७

सापट कीक

कोक का प्रकार	प्रति टन विकय कीमन
	$\dot{\mathcal{U}}=\dot{\mathcal{U}}$. The second secon
1. उद्योगों के लिए साफ्ट कोम	300,00
2. घरेलू उपभोग के लिए साफ्ट कोक	175.00

टिप्पणी :--

- ंदीर्ष ज्वाला कोयला ऐसा कोयला है जिसे कोयला उत्पादको द्वारा बीथे ज्वाला कोयला घोषित किया जाता है और जो इस भाग्नुवना की सारणी-1 के नीचे टिप्पणी 6 के समुसार दीर्घ ज्वाला की परिभाषा को संतुष्ट करता है।"
- रन भाफ माइन कांग्रला सभी श्राकारों का ऐसा कोग्रला है जिस स्त्र में बहु खान से निकास गया है भीर जो तीड़ा हुपा या छना हुपा नहीं होता ।
- 3. रम आफ माइन कोयले का जो भंग छनाव के समय छलभी में रह जाता है या जो सवान के दौरान कोर्क-णावेल में एठाया जाता है उसे स्टीम कोयला कहा जाता है।

- 👍 रन ग्राफ भाइन कीयले से स्टीम कोयला निकालने के पम्चाल जो ग्रंग बच जाता है उसे स्लैक कोयला कहा जाता है।
- 5. यदि रन श्राऊ माइन कोयले की दो निभिन्न छिद्रों वाली छलनियों से एक के बाद एक में छनाइ की जाती है तो उससे तीन भिन्न आकार भलग अलग होते हैं इसमें जो कीयला अपेक्षाकृत बड़े आकार के छिद्रों में ऊपर रह जाता है उसे स्टीम कोयला कहा जाएगा, जो ईंग इन बड़े छिद्रों से होकर दूसरे छोटे छिद्रों के ऊपर रह जाता है उसे रखल कीयला कहा जाएगा धीर जो इन छलनियों से छनकर नीचे चला जाता है उसे स्लैक कोयला कहा जाएगा।
- 6. रन ब्राऊ माइन कोयले की जो सबसे बड़े ब्राकार के 200 मि.मी. भीर 250 मि. मी. केबीच किसी ब्रिधिकतम सीमा तक सीमिन रखने के लिए छाना या तोड़ा गया है, कीमत स्टीम कोयले और स्लैंक कोयले की कीमत की भीसत वर पर 60:40 के ब्रनुपात में रहेगी।

परन्तु अहां कोलियरी में स्टीम या स्लैक कोयले की छनाई और लदान के लिए अध्यक्षक प्रवं है अथवा जहां के चा के अनुरार पर कोलियरी को रन आऊ माइन कोयले को विकय करना पड़ता है बहां ऐसे विकय के लिए संदेय कीमत बहु होगी जो स्टीम और स्लैक कोयले के लिए कीमत का औसत 60: 40 के अनुपात में हो।

- ७. ऐसे कांककारी कांयले, श्रीण कांककारी कांयले और अर्द्ध कोंककारी कांयले की जो सारणी-। में दिए गए वर्णीकरण के आहर है, कीमन नियन करने के प्रयोजनों के लिए गैर कोंककारी कांयला माना जाएगा और तदनुसार वर्गीकृत किया जाएगा ।
- ४. जब नमी का धंण यथाप्राप्त आधार पर जैरा कि वाशरी में मिर्डालग कथा. मां. 1350-1959 के श्रधीन पारिभाषित किया गया है, 10 प्रतिशत से श्रधिक हो जाता है तो सारणी-2 में नियत मिडलिंग की कीमत में अनुपातः भाग, 10 प्रतिशत से श्रधिक नमी श्रंण में प्रत्येक एक प्रतिशत वृद्धि के लिए एक रुपया कम कर दिया जाएगा।
- 9. (i) अब गैर कीककारी कीयले का "उपयोज्य ऊष्मा मान" प्रति कितांत्राम 6400 किलो कैलोरी से प्रधिकहो जाता है तो सारणी—- 2 के प्रनुसार ग्रेड "ए" कोयले के लिए संदेय कीमत प्रति 100 किलो कैलोरी के लिए 1 रु.की दर में बढ़ा दी आएगी, जितने से वास्तविक "उपयोज्य ऊष्मा मान" प्रनुपा स भाग, 6400 किलो कैलोरी से प्रधिक होता है।
- (ii) ग्रसम, मेघालय, नागालैंड राज्यों ग्रीर श्ररूणावल प्रवेश संघ राज्य क्षेत्र में उत्पादित कायने के मामने में, मंदेय कोमत 11 के प्रति इत, राख के उम प्रति प्रतिशत की दर से बढ़ा दी जाएगी जिससे राख ग्रंग 22% में कम ही जाए। उसी प्रकार, जब राख ग्रंग 25% से प्रतिक हो जाए तो कीमत उसी 11 के प्रति इत राख के उस प्रति प्रतिशत की दर से घटा दी जाएगी जिससे गाव ग्रंग 25% से बढ़ जाए।
- 10. (i) इसमें प्रश्निसृचित कीमत कायले के केवल उसी विकय पर लागू होंगी जो गर्त-मुखों पर रेल पर्यन्त निःशुल्क कोलियरी सार्दाडन ब्राधार पर प्रथव[ा] कोलियरी लवान स्थल पर पोत पर्यश्न निःशुरुक केता के परिवहन स्राधार पर किया जाए।
- (ii) जहां कोई कोलियरी इस अधिसूचना के प्रकाशन के बाद कोयले का विकय रेल पर्यस्त निःशुस्क धाधार पर शूरू करती है भौर उसे कोयने का रेलवें साइडिंग तक सीन किलोमीटर से अधिक किसी दूरी तक परिवहन करना पड़ता है, वहां गर्ग-मुख से रेलवे साइडिंग तक की रने के हैने वहन का वास्तविक सात अलग से वेय होगी और केताओं को वहन करनी होगी।

परन्तु यह भी कि जहां ऐसे वहन के सामलों के संबंध में कोई समझौता है, वहां ऐसे समझौते को इस अधिसूचना के द्वारा अधिकात किया गया महीं समझा जाएगा।

11. गारणी 2 और 3 श्रीप 4 में नियत की गई गर्त-मुख कीमतों में सरकार स्थानीय प्राधिकारियों या अन्य निकासों द्वारा उद्धप्रहीत स्वामित्व, उपकर कर भीर लेबी यदि कोई हो, उत्पादन णुरुक श्रीर विश्वय कर सम्मिलित नहीं है।

यांकाओं के निर्धारण के लिए इसके द्वारा यह घोषित किया जाता है कि कोयला खान स्वामी उक्त, सार्राणयों में नियत गर्न-मुख कीमतों में ऐसे स्वामिस्य, उपकर उत्पाद-मुल्क, विकय कर भीर अध्य कर, यदिकोई हो, के बराबर रक्षम जोड़ने के हकदारहोंगे। वागरी मिडलिंग की दशा में जोड़ी जाने वाली रक्षम बह रक्षम होगी जो उसमें ही उपयोक्य उत्भा मान याले कच्चे कोयले पर धेय है।

- 12. सार्गा—5 में नियत की गई हार्ड कीक की और सारणी—6 में नियत की गई साप्ट कीक की गर्त-मुख कीमतों में कोक विनिमित करने के लिए उपयोग में लाए गए कच्चे कोयले पर या हार्ड कोक या सापई कोक पर लगाए गए उत्पादन णुल्क, स्वामित्व, उपकर और विकथ कर सम्मितित नहीं हैं। कीयला खान स्वामी, हार्ड कीक और गापट कोक के कैताओं से इन कीयले के लिए नियत कीमतों के अतिरिक्त ऐसे उत्पाद गुरुक, स्वामित्व, उपकर विकय कर और अन्य कर/लेबी, यांच कोइ हैं, की रक्षम असूल करने के हकदार होंगे। जब यह लांग (इस्पोस्ट) कोक विनिमित करने के लिए उपयोग में लाए गए कच्चे कीयले पर लगाया जता है तो मापट कोच या हार्ड कीक के प्रति दन पर वसूली प्रांग्य राशि सास्ट कोक के लिए कच्चे कोयले की दर को 1.35 से गूणा करके साथा हार्ड कीक के लिए कच्चे कोयले की दर को 1.35 से गूणा करके साथा हार्ड कीक के लिए कच्चे कोयले की दर को 1.30 से गूणा करके अभिनिश्चित की जाएगी।
 - 13. नियत की गई कीमनें भारत में बाहर निर्यात के लिए विक्रम किए गए कीक या कायले पर लाग् नहीं होगी।
- । क्षेयले की विशेष श्राकार के बनाने या उसका सङ्जीकरण के लिए श्रमिरिवन प्रमार जो कीना श्रीर उत्पादक के बीच वार्ता दारा तय किए जाएं सियस कीमतों के श्रांतिरिक्त बसूल किए जा सकते हैं।
- 15. सारणी--- 5 में ब्रार्ड कोश के लिए और सारणी-- 6 मसापट कोश के लिए नियत की गई कीमतें छोटे धाकार के कोश. 12 मिनीमीटर खाकार से कम के बोक बीज, कम नाम बाले काबेनीक्रम कोक, गृहिकादार कोक या बिकेट्स पर लागू गहीं होगी ।
- 16. सारणी-- 5 में उप-उत्पाद हार्ड कोक प्रीमियम और बीहाइब हार्ड कोक प्रीमियम के लिए नियत की गई कीमतों में, अनुपाततः भाग, 23 प्रतिशत में क्या राख ईंग्रा में प्रत्येक एक प्रतिशत सभी के लिए 30 रुपए प्रति टन की दर से बृद्धि की आएगी ।
- 17. सारणी--5 में उप-उत्पाद हार्ड कोक साधारण के लिए नियन की गई कीमतों में, मतुपतताः भाग 30 प्रतिशन संप्रधिक राखानंश में प्रस्योक एक प्रतिशत बृद्धि के लिए 25 रूपए पनि टन की वर में कमी की जाएगी।

18. सारणी 5 में बीहाइथ हु।ई क्लोक साधारण के लिए नियत की गई कीमतों में, श्रन्पातनः श्राग 36 प्रतिणत से प्रधिक राज अंग में प्रत्येक एक इतियत बढ़ि के लिए 20 रुपए प्रति टन की दर से कमी की जाएगी।

19. जब ग्रर्द्ध कोककारी ग्रेड-1 कोयलों के र ख और नभी के श्रंश 17 श्रनिशत से कम है तब सारणी-4 क अनुपार ग्रंड कोककारी ग्रेड-1 कोयलों के लिए संदेय कीमतों में ग्रनुपारतः भाग 17 श्रतिशत में कम राख और नभी श्रंश में प्रत्येक एक प्रतिशत कमी के लिए 5 करए प्रति उन की दर ने युद्धि की भाएगी।

> [मं 28012/2/385-स्ति . ए.] . रष्ट्रवीद माते, संग्रहानवित्र

MINISTRY OF ENERGY

(Department of Coal)

New Delhi, the 22nd December, 1987

NOTIFICATION

S.O. 1102(E).—In pursuance of clauses 3 and 4 of the Colliery Control Order, 1945 as continued in force by section 16 of the Essential Commodities Act, 1955 (10 of 1955) and in supersession of the notification of Government of India in supersession of the notification of Government of India in the Ministry of Energy (Department of Coal) No. S. O. 12(E) dated the 8th January, 1986, the Central Government on and from the 23rd day of December, 1987, hereby prescribes in Table I below the classes and grades into which coal and coke shall be categorised and fixes in Table II, III, IV, V and VI below the sale prices at which coal or coke may be sold by colliery owners at pit-heads:—

TABLE-1

S.N	To. Class	Grade	Grade specification
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Non-coking Coal produced in all States other than Assam Meghalaya, Nagaland and the Union Territory of Arunacha		Useful heat value exceeding 6200 kilo- calories per kilogram.
Prad	B C	В	Useful heat value exceeding 5600 kilo- calories per kilogram but not exceeding 6200 kilo-calories per kilogram.
		Useful heat value exceeding 4940 kilo- calories per kilogram but not exceeding 5600 kilo-calories per kilogram.	
		D	Useful heat value exceeding 4200 kilo-calories per kilogram but not exceeding 4940 kilo-calories per kilogram.
			Useful heat value exceeding 3360 kilo- calories per kilogram but not exceeding 4200 kilo-calories per kilogram,
			Useful heat value exceeding 2400 kilo- calories per kilogram but not exceeding 3360 kilo-calories per kilogram.
			Useful heat value exceeding 1300 kilo- calorles per kilogram but not exceeding 2400 kilo-calories per kilogram.
2.	Non-coking coal produced in States of Assam, Meghalay Nagaland and the Union Territory of Arunachal Pradesh.	/a,	Not graded.
3.	Coking Coal Steel Grade 1		Ash content not exceeding 15 per cent-
	Steel Grade II		Ash content exceeding 15 per cent but not exceeding 18 per cent.
	Washery Grade I		Ash content exceeding 18 per cent but not exceeding 21 per cent.
	Washery Grade II		Ash content exceeding 21 per cent but not exceeding 24 per cent.

(1)		(2)		(3)	(4)
		Washery Grade III			Ash content exceeding 24 per cent but not exceeding 28 per cent.
		Washery Grade IV			Ash content exceeding 28 per cent but not exceeding 35 per cent.
4.	Semi-coking	and weakly coking coals	•		
		Semi-coking			
		Grade I			Ash plus moisture content not exceeding 19 per cent.
		Semi-Coking			,
		Grade II			Ash plus moisture content exceeding 19 per- cent but not exceeding 24 per cent.
5.	Hard Coke	By product premium			Ash content not exceeding 25 per cent.
		By-product Ordinary			Ash content exceeding 25 percent but not exceeding 30 per cent.
			Beehive Premium		Ash content not exceeding 27 per cent.
			Beehive Superior		Ash content exceeding 27 per cent but not exceeding 31 per cent.
			Beeblye Ordinary		Ash content exceeding 31 per cent but not exceeding 36 per cent.

Notes :--

- 1. Coking Coals are such coals as have been classified as coking coals by the erstwhile Coal Board under the Coal Mines (Conservation, Safety and Development) Act, 1952 (12 of 1952) or such coals as have been declared or may be declared as coking coal by the Central Government under the Colliery Control Order, 1945 or the Coal Mines (Conservation and Development) Act, 1974 (28 of 1974) and the rule or regulations made under both the aforesaid Acts.
- 2. 'Semi-coking coals' and 'weekly coking coals' are such coals as were classified as 'Blendable coals' by the erstwhile Coal Board under the Coal Mines (Conservation, Safety and Development) Act, 1952 (12 of 1952) or as may be declared as 'semi-coking' or weakly coking, coals by the contral Government under the Colliery Control Order, 1945 or the Coal Mines (Conservation and Development) Act, 1974 (28 of 1974) and the rules made under bot the aforesaid Acts.
- 3. Coals other than coking or semi-coking or weakly coking coals are non-coking coals.
- 4. 'Useful heat value' is defined by the following formula :--

HU= 8900-138 × (A plus M)

Where HU = Useful Heat Value in Kilo-calories per kilogram.

A = Ash content in percentage.

M = Moisture content in percentage.

In the case of coals having moisture less than 2% and volatie content les than 19% the useful heat value shall be the value arrived at as above reduced by 150 kilo-calories per kilogram for each 1% reduction in volatil content below 19% fraction pro-rate.

Both moisture and ash shall be determined after equilibrating at 60 per cent relative humidity and 40° C temperature as per relevant clauses of India Standard specification No. IS: 1350-1959.

- 5. Ash percentage of coking coal and hard coal shall be determined after air-drying as per IS: 1350—1959. If the moisture so determined is more than 2 per cent the determination shall be after equilibrating at 60 per cent relative humidity at 40° C temperature as per IS: 1350—1959.
- 6. "Long flame" coals shall be defined by the parameters as laid down in Table 2 of Indian Standard No. IS: 770-1964—"General Classification of Coals (Revised)". The relevant part is extracted below:

Group	Volatile matter present (unit coal basis)	Range of gross C. V. in Coal/Kg (unit coal basis)	Range of dried Moisture per cent at 60 per cent R H at 40° (mineral free coal basis)
B ₄ B ₅	Over 32	8060 to 8440	3 to 7
	Over 32	7500 to 8060	7 to 14

The determination of volatile matter and moisture shall be carried out on coal samples as per procedure laid down in Indian Standard Specification No. IS: 1350 (Part-I) 1984. Determination of groos calorific value shall be carried out in accordance with procedure laid down in IS: 1350 (Part II) 1970 dated April 1971 or any subsequent revision thereof.

405.00

7. The above classification shall not apply to coals other than Bitumi rous or sub-Bitumi rous coals as specified under Indian Standard specification No. IS: 770-1964.

TABLE II

Non coking coal

					Non cok				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Gr	ade of Coa	d		value in	kilo calories	per kilo-	Sale	price per tonr	ne of
			gram.				Steam coal and Rubble	Slack coat and Washery middl- ings	Run of Mine Coal
1					2		3	4	5
 l.		ne coal produced on Territory of Ar					Rs. P.	Rs. P.	Rs. P
	Grade	A	Exceeding	6200			386.000	379.00	376.00
	Grade	В	Exceeding exceeding	5600 6200	but not		355.00	348.00	345.00
	Grade	С	Exceeding exceeding	4940 5600	but not		315.00	308.00	305.00
	Grade	D	Exceeding exceeding	4200 4940	but not		257.00	250.00	247.00
•	Coal (other	er than long-flame	e coal) produced	ıa all sta	res except Assi	am, Megha	daya, Nagaland an	d Union Territory	of Arunachal
	Grade	A	Exceeding	6200			361.00	354.00	351.0
	Grade	В	Exceeding exceeding	5600 6 2 00	but not		330.00	323.00	320.0
	Grade	C	Exceeding exceeding	4940 5600	but not		290.00	283.00	280.0
	Grade	D	Exceeding exceeding	4200 4940	but not		232.00	225.00	222.6
	Grade	E	Exceeding exceeding	3360 4200	but not		186,00	179.00	176.0
	Grade	F	Exceeding exceeding	2400 3360	but not		151.00	144.00	141.0
	Grade	G	Exceeding exceeding	1300 2400	but not		110.00	103.00	100.0
	Coal podu	ced in the State of	Andhra Pradesh	(Singarer	ni Coalfields).				
	Grade	of Coal	Useful heat gram	value in	Kilo calories	per Kilo-	Sale price	e per to me of	
			•				Steam coal and Rubble	Slack Coal	Run of Mine Coal
1	· <u></u>		<u> </u>	2			3	4	5
					· <u> </u>		Rs. P	Rs. P.	Rs. P
	Grade	С	Exceeding exceeding	4940 5600	but not		342.50	335.50	332.5
	Grade	D	Exceeding exceeding	4200 4940	but not		302.50	295.50	292.5
	Grade	E	Exceeding exceeding	3360 4200	but not		262.50	255.50	252.50
			-		but not				
	Grade	F	Exceeding exceeding	4200 3360	out not		193.50	186.50	183.50

Ungraded (Ash content not exceeding 25%)

TABLE III Coking Coal

Grade	Ash content	Sa	le price	per tonne	of			
		Steam co Rubble	al and	Slack Co	al	Run of Coal	Mine	
1	3		3		4		5	
		Rs.	P.	Rs.	P.	Rs.	P.	
Steel Grade I	Not exceeding 15 per cent	51	83.00	576	5.00		3.00	
Steel Grade II	Exceeding 15 per cent but not exceeding 18 per cent	4	88.00	48]	1.00	47	8.00	
Washery Grade I	Exceeding 18 per cent but not exceeding 21 per cent	4	23.00	416	5.00		3.00	
Wathery Grade II	Exceeding 21 per cent but not exceeding 24 per cent	3:	53.00	346	5,00	34:	3.00	
Washery Grade III	Exceeding 24 per cent but not exceeding 28 per cent	2	74.00	267	7.00		4.00	
Washery Grade IV	Exceeding 28 per cent but not exceeding 35 per cent	2	56.00	249	00.	240	6.00	

TABLE IV Semi-Coking and Weakly Coking Coals

Grade	Ash plus Moisture content		Slale price per tnnne of				
		Steam coal and Rubble	Slack Coal	Run of Mine Coal			
1	2	3	4	5			
Semi-coking Grade I Semi-coking Grade II	Not exceeding 10 percent Exceeding 19 percent but not exceeding 24 per	Rs. P. 423.00	Rs. P. 416.00	Rs. P. 413.00			
Seim-coking Grade II	cent.	353,00	346.00	343.00			

TABLE V Hard Coke

Type of Coke	Ash content	Sale plice per tonne	
	2		
 By-product Hard coke Premium By-pouct Hard coke Odinary Beehive Hard coke premium Bechive Hard coke superior Beehive Hard coke ordinary 	Ash content not exceeding 25 per cent Ash content ceeding 25 per cent but not exceeding 30 per cent Ash content not exceeding 27 per cent Ash content exceeding 27 per cent but not exceeding 31 per cent Ash content exceeding 30 per cent but not exceeding 36 per cent	830.00 nt 730.00	

TABLE VI

Soft coke

Type of coke	Sale price per tonne
	Rs. P.
1. Soft coke for industries	300.00
2. Soft coke for domestic consumption	
2. Soft coke its demeste configuration	175.00

Notes:

- 1. Long flame coals are coals which are declared as Long Flame coal by the coal producers and which satisfy the definition of Long flame as per Note No. 6 under table I of this notification.
 - 2. Run of Mine Coal is coal comprising of all sizes as it comes out of the mine, any crushing or screening,
- 3. The fraction of the Run of Mine Coal as is retained on a screen when subject to screening or is picked out by a forkshovel during loading is called steam coal.
 - 4. The fraction that remains after Steam Coal has been removed from the Run of Mine Coal is called Slack Coal,
- 5. If Run of Mine Coal is subjected to a successive screening by two different screens of different apertures resulting in segregation into three different sizes, the fraction that is retained on the screen with the largest apertures shall be termed Steam Coal, the fraction

passing through this screen but retained on the screen with the smaller apertures, shall be termed Rubble Coal and the fraction passing through both the screens shall be termed Slack Coal.

6. Run of Mine coal which has been screened or crushed to limit the top size to any maximum limit within the range of 200mm-250mm shall be priced the average rate of prices of steam and slack coal in the ratio of 60: 40.

Provided that where colliery has the necessary arrangement for screening and loading of steam or slack coal or where at the instance of purchaser, the colliery has to sell the Run of Mine coal, the price payable for such sales shall be the average of the prices for steam and slack coal in the ratio of 60: 40.

- 7. Coking Coal, weakly Coking Coal, Scmi-Coking Coal which fall outside the categorisation shown in Table I shall be treated as non-coking coal for the purposes of pricing and classified accordingly.
- 8. When the moisture content on 'as received' basis as defined under IS: 1350-1959 of middlings at the washery and exceed 10 per cent, the price of middlings fixed in Table II shall be reduced by Re. 1 for each one per cent increase in the moisture content in excess of 10 per cent, fraction pro-rata.
- 9. (i) When the 'Useful Heat Value' of non-coking coal exceeds 6400 kilo-calories per kilogram, the price payable as per Table II for Grade A coal shall be increased at the rate of Re. 1 for every 100 kilo calories by which the actual 'Useful Heat Value' exceeds 6400 kilo-calories per kilogram, fraction pro-rata.
- (ii) In ease of coal produced in the States of Assam, Meghalaya, Nagaland and Union Territory of Arunachal Pradesh the price payable shall be increased at the rate of Rs. 11 per tonne, per percentage of ash by which the ash content falls below 22%. Similarly, when ash content exceeds 25% the price shall be reduced at the same rate of Rs. 11 per tonne per per cent of ash by which the ash content exceeds 25%.
- 19. (i) The price notified herein are applicable only to sale of coal at pit-heads on F.O.R. colliery siding basis on F.O.B. purchasers transport basis at the colliery loading point.
- (ii) Where any colliery which starts selling coal at F.O.R. basis after the publication of this notification and has to transport coal for any distance exceeding 3 Kms to the railway siding the actual cost of such carriage of coal from pit-head to the railway siding shall be payable extra, and shall be borne by the purchasers:

Provided that where an agreement exists covering cases of such carriage, such agreement shall not be deemed to have been supersueded by this notification.

11. The pit-head pices fixed in Tables II and III and IV and exclusive of royalty, cesses, taxes and levy, if any, levied by Government local authorities or other bodies, duties of excise and sales tax.

For removal of doubts it is hereby declared that colliery owners shall be entitled to add an amount equal to such royalty, coss, duties of excise, sales tax and other taxes, if any, to the pit-head prices fixed in the said Tables. In the case of washery middlings, the amount to be added shall be amount payable on raw coal of the same useful heat value range.

- 12. The pit-head prices of hard coke fixed in table V and of soft coke fixed in Table VI are exclusive of duties of excise royalty, cesses and sales tax on either the raw coal used for manufacturing the coke or on the Hard Coke or Soft Coke. The colliery owners shall be entitled to realise the amount of such duties of excise, royalty, cesses and sales tax and other taxes/levies, if any, from purchasers of Hard Coke and Soft Coke in addition to the prices fixed for them. When the impost is on the raw coal used for manufacture of coke, the sum realisable per tonne of soft coke or hard coke shall be ascertained by multiplying the rates of raw coal by 1.35 for soft coke and 1.50 for hard coke.
 - 13. Prices fixed shall not apply to coke or coal sold for export outside India.
- 14. For undertaking special sizing or beneficiation of coal, additional charges as may-be negotiated between the purchaser and the producer may be realised over and above the fixed prices.
- 15. The prices fixed in Table V or Hard Coke and Table VI for soft coke shall not apply to small sized coke, coke breeze below 12 milimetres size, low temperature carbonisation coke, pelletised coke or briquettes.
- 16. The prices fixed in Table V for by-product Hard Coke Premium and bechive Hard Coke Premium shall be increased at the rate of Rs. 30/- per tonne for every 1 per cent decrease in ash content below 23 per cent fraction pro-rata.
- 17. The price fixed in Table V for By-product Hard Coke ordinary shall be reduced at the rate of Rs. 25 per tonne for every 1 per cent increase in ash content over 30 per cent, fraction pro-rata.
- 18. The prices fixed in Table V for Beehive Hard Coke ordinary shall be reduced at the rate of Rs. 20 per tonne for every 1 per cent increase in ash content over 36 per cent fraction pro-rata.
- 19. When the ash plus moisture content of semi-coking Grade I coals is less than 17 per cent, the prices payable for semi-Coking Grade I Coals as per Table IV shall be increased at the rate of Rs. 5 for every 1 per cent decrease in ash plus moisture content below 17 per cent, fraction pro-rata.

[28012/2/85-CA]

RAGHUBIR SANE, Jt. Secy.